

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УДЛИНИТЕЛЬ USB ИНТЕРФЕЙСА

TA-U1/2+RA-U3/2



*Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство*

Составил: Иванов Ю. Л.

www.osnovo.ru

Модель

Комплект (передатчик TA-U1/2 и приемник RA-U3/2) предназначен для удлинения USB интерфейса на расстояние до 100м по кабелю витой пары.

Комплект поставки*

1. Передатчик TA-U1/2 – 1шт.
2. Приемник RA-U3/2 – 1шт.
3. Кабель USB (1м) – 1шт.
4. БП (AC220V/DC5V, 3A) – 1шт.
5. Паспорт – 1 шт.
6. Упаковка – 1 шт.

Особенности

- Расстояние передачи – до 100 м
- Рекомендованный кабель: UTP CAT5/5e/6
- Поддержка USB 2.0
- Совместимость: Windows98/SE/ME/2000/XP/LINUX (драйвера не требуются)

Внешний вид



Рис.1 Внешний вид TA-U1/2+RA-U3/2

Структурная схема подключения



Рис.2 Подключение комплекта TA-U1/2+RA-U3/2

Порядок подключения

1. Соедините передатчик и приемник с помощью кабеля витой пары.
2. Подключите оконечное оборудование к приемнику.
3. Подключите передатчик к компьютеру (USB-кабель в комплекте)
4. Подайте электропитание на приемник.
5. Подайте электропитание на конечное оборудование (если необходимо).

Возможные проблемы и способы их решения

№№	Проблема	Решение
1	Не горит зеленый индикатор передатчика	Передатчик неправильно подключен к ПК. Переподключите устройства.
2	Не горит зеленый индикатор приемника	1. Проверьте правильность распиновки и подключения кабеля витой пары 2. Проверьте целостность кабеля витой пары.

3	Подключенные к приемнику USB устройства не работают или работают неустойчиво	1. Переподключите USB устройства 2. Слишком большое количество подключенных устройств
4	Ни одно из подключенных USB устройств не работает	1. Проверьте правильность распиновки и подключения кабеля витой пары 2. Проверьте целостность кабеля витой пары. 3. Переподключите USB устройства 4. Подайте на подключенные USB устройства питание (если необходимо)

Технические характеристики*

МОДЕЛЬ		TA-U1/2	RA-U3/2
Тип устройства		Передатчик	Приемник
Расстояние передачи (м)		До 100	
Поддерживаемая версия USB		USB 2.0	
Рекомендованный кабель		UTP CAT5/5e/6	
Разъемы	Кабель витой пары	RJ45x1	RJ45x1
	USB	USB-Bx1	USB-Ax3
Внешний источник питания		Не требуется	AC220V/DC5V 3A
Размер (ШxГxВ) (мм)		110x70x25	
Вес (г)		500	

*Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления